

राष्ट्रीय आरोग्य अभियानांतर्गत सन २०२०-२१  
या आर्थिक वर्षासाठी सुधारित राष्ट्रीय क्षयरोग  
नियंत्रण कार्यक्रमांतर्गत (PPP under RNTCP)  
प्रयोगशाळेशी संबंधित तांत्रिक कर्मचाऱ्यांच्या  
सेवा बाह्य यंत्रणेकडून (Outsourcing)  
घेण्यासाठी सेवा पुरवठादाराची ई निविदा  
प्रक्रियेद्वारे नियुक्ती करण्यास प्रशासकीय  
मान्यता देण्याबाबत.

**महाराष्ट्र शासन**  
**सार्वजनिक आरोग्य विभाग**  
**शासन निर्णय क्रमांक: प्रशामा-१२२०/प्र.क्र.१३ (भाग-२)/आरोग्य-७**  
गो.ते.रुग्णालय, संकुल इमारत आवार,  
१० वा मजला, नवीन मंत्रालय, मुंबई - ०१  
दिनांक : ०७ जुलै, २०२०

**वाचा -**

१. सहसंचालक आरोग्य सेवा, कुष्ठरोग व क्षयरोग, पुणे याचे पत्र क्रमांक ससंआसे/कुष्ठ व क्षय/NGO/PP/FC १५.५.१.१/१३३५६/२०२०, दिनांक १७.०६.२०२० चे पत्र.
२. आयुक्त (आरोग्य सेवा) तथा अभियान संचालक, राष्ट्रीय आरोग्य अभियान, मुंबई यांच्याकडील दिनांक ०९.०६.२०२० रोजीची मान्य टिप्पणी.

**प्रस्तावना -**

राष्ट्रीय आरोग्य अभियानांतर्गत सन २०२०-२१ या आर्थिक वर्षासाठी सुधारित राष्ट्रीय क्षयरोग नियंत्रण कार्यक्रमांतर्गत (PPP under RNTCP) मंजूर असलेल्या Public Private Mix (PP/ NGO Support) FMR Code - १५.५.१.१ अंतर्गत उपलब्ध करून देण्यात आलेल्या अनुदानातून वरिष्ठ प्रयोगशाळा तंत्रज्ञ, प्रयोगशाळा तंत्रज्ञ, तांत्रिक अधिकारी, डाटा एंट्री ऑपरेटर व प्रयोगशाळा परिचर इत्यादि पदे बाह्य यंत्रणेकडून (Outsourcing) भरण्यासाठी सेवा पुरवठादाराची ई निविदा प्रक्रियेद्वारे

नियुक्ती करण्यास प्रशासकीय मान्यता देण्याचा प्रस्ताव शासनाच्या विचाराधीन होता. या अनुषंगाने सहसंचालक आरोग्य सेवा, कुष्ठरोग व क्षयरोग, पुणे यांनी शासनास सादर केलेला दिनांक १७.०६.२०२० चा प्रस्ताव विचारात घेऊन शासनाने पुढील प्रमाणे निर्णय घेतला आहे.

### शासन निर्णय -

मा.पंतप्रधान यांनी सन २०२५ पर्यंत क्षयरोगाचे निर्मूलन करण्याचे उद्दिष्ट निश्चित केले आहे. केंद्र शासनाच्या क्षयरोग विभागाच्या मार्गदर्शक सूचनांनुसार सर्व शोधलेले क्षयरुग्ण हे क्षयरोग विरोधी औषधी प्रतिरोधक (रेजिस्टंट) आहेत किंवा कसे याची प्रयोगशाळा तपासणी करणे आवश्यक असून त्यामुळे राज्यामध्ये जवळपास ११ हजार क्षयरुग्णांची प्रयोगशाळा तपासणी होऊन त्यांना योग्य तो औषधोपचार त्वरित सुरु करणे शक्य होते.

०२. सुधारित राष्ट्रीय क्षयरोग नियंत्रण कार्यक्रमामांतर्गत (PPP under RNTCP) एकूण ९ कल्चर डीएसटी प्रयोगशाळांची (IRL-Pune, Nagpur/Culture-DST Lab-GMC, Aurangabad, Sangali, Akola, J.J.Hospital, B.J.Medical, Kasturba & K.E.M. Mumbai)स्थापना करण्यात आलेली आहे. सद्यस्थितीत राज्यात आयआरएल पुणे, आयआरएल नागपूर, शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय, औरंगाबाद / सांगली, जे.जे.रुग्णालय, मुंबई, व B.J.Medical Collage पुणे इथे या प्रयोगशाळा कार्यरत आहेत. तसेच शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय अकोला, कस्तुरबा रुग्णालय, मुंबई व के.इ.एम.रुग्णालय, मुंबई येथे नवीन कल्चर-डीएसटी प्रयोगशाळा या आर्थिक वर्षात कार्यरत होतील.

या कार्यक्रमांतर्गत एकूण १३१ CBNAAT प्रयोगशाळा कार्यरत असून व नवीन ७९ Truenat प्रयोगशाळा सुरु होत आहेत. या प्रयोगशाळेत सर्व क्षयरुग्णांचे Rifampicin Resistant चाचणी केली जाईल. तसेच कार्यक्रमांतर्गत Pyrosequencing या नवीन तंत्रज्ञानावर आधारित प्रयोगशाळा या आर्थिक वर्षात कार्यरत होणार आहे. तसेच आरआरएल पुणे, आरआरएल नागपूर या संस्थांमध्ये COVID-१९ या आजाराची चाचणी करावयाच्या सूचना प्राप्त झालेल्या असून यासाठीही मनुष्यबळाची आवश्यकता भासणार आहे. या सर्व प्रयोगशाळांमध्ये राष्ट्रीय क्षयरोग निर्मूलन कार्यक्रम (NTEP)

कार्यक्रम प्रभावीपणे राबविण्यासाठी स्वतंत्र व कार्यक्षम प्रयोगशाळा तंत्रज्ञांची अत्यंत आवश्यकता आहे. उपरोक्त सर्व प्रयोगशाळा या पूर्ण क्षमतेने कार्यान्वित होण्यासाठी मनुष्यबळ अत्यंत गरजेचे आहे. सबब, प्रकल्प संचालक, राष्ट्रीय आरोग्य अभियान, मुंबई यांनी संदर्भाधिन दिनांक ७.०६.२०२० च्या पत्रान्वये प्रस्तावित केल्याप्रमाणे खालील तपशिलात नमूद केल्याप्रमाणे तांत्रिक अधिकारी / कर्मचाऱ्यांच्या एकूण २७८ पदांच्या सेवा बाह्य यंत्रणेकडून (Outsourcing) घेण्यासाठी सेवा पुरवठादाराची ई निविदा प्रक्रियेद्वारे नियुक्ती करण्यास प्रशासकीय मान्यता देण्यात येत आहे. यासंदर्भातील अनुदान व भरावयाची पदे इत्यादींचा तपशील पुढीलप्रमाणे आहे :-

### अ - अनुदानाचा तपशील

- केंद्रीय आरोग्य मंत्रालयाने राष्ट्रीय आरोग्य अभियान कार्यक्रम मंजूर प्रकल्प अंमलबजावणी आराखडा (PIP २०२०-२१) FMR Code १५.५.१.१. अंतर्गत Any Public Private Mix (PP/NGO Support) या शीर्षाखाली रु.१०१२.३७ लक्ष एवढे अनुदान उपलब्ध करून दिले आहे.
- सदर २७८ पदांसाठी पुढील ६ महिन्यांकरीता आवश्यक असणारे अनुदान FMR Code १५.५.१.१. अंतर्गत उपलब्ध आहे. त्याचा तपशील पुढीलप्रमाणे आहे.

अ.क्र.	प्रयोगशाळा / पदनाम	FMR Code नुसार मंजूर निधी(लक्ष)॥
१	FIND साठीची पदे	रु.२७.६३
२	C&DST LAB/वरिष्ठ प्रयोगशाळा तंत्रज्ञ २४	रु.४२.४८
३	CBNAAT LABS	रु.३००.९०
	एकूण	रु.३७१.०१

**ब - बाह्य यंत्रणेद्वारा भरावयाच्या पदांचा तपशील**

अ.क्र	पदनाम	प्रतिमाह वेतन रुपये	CBNAAT	TRUENAT	CULTURE - DST	IRL PUNE /NAGAPUR	FIND	दसंख्या	सरासरी वार्षिक खर्च
१	वरिष्ठ प्रयोगशाळा तंत्रज्ञ	२५,०००/-	-	-	१४	१०	-	२४	७२,००,०००/-
२	प्रयोगशाळा तंत्रज्ञ	१७,०००/-	१२४	७९	१४	-	२०	२३७	४,८३,४८,०००/-
३	तांत्रिक अधिकारी - FIND	३०,०००/-	-	-	-	-	६	६	२१,६०,०००/-
४	डाटा एंट्री ऑपरेटर - FIND	१५,०००/-	-	-	-	-	४	४	७,२०,०००/-
५	प्रयोगशाळा परिचर - FIND	१०,०००/-	-	-	-	-	७	७	८,४०,०००/-
	<b>एकूण</b>	-	१२४	७९	२८	१०	३७	२७८	५,९२,६८,०००/-

०३. तरी उपरोक्त विवरणपत्रात नमूद केलेल्या २७८ पदांच्या सेवा बाह्य यंत्रणेद्वारे घेण्यासाठी सेवा पुरवठादाराची नियुक्ती करण्यासाठी सहसंचालक, आरोग्य सेवा आयुक्तालय (खरेदी कक्ष), मुंबई या कार्यालयामार्फत ई-निविदा प्रक्रिया राबविण्यासाठी खालील अटी व शर्तीच्या अधिन राहून प्रशासकीय मान्यता देण्यात येत आहे :-

- १) सदर सुधारित राष्ट्रीय क्षयरोग नियंत्रण कार्यक्रमांतर्गत (PPP under RNTCP) च्या अंमलबजावणीकरीता बाह्य संस्था नियुक्त करावयाच्या प्रपत्र-१, २, ३, ४ व ५ नुसार प्रस्तावित बाबींची आवश्यकता व मागणी याची शहानिशा/ खातरजमा करण्यात यावी. त्यानंतरच सदर बाबींसाठी निविदा प्रक्रिया राबविण्यात यावी.
- २) सदर सुधारित राष्ट्रीय क्षयरोग नियंत्रण कार्यक्रमाच्या अंमलबजावणीकरीता प्रपत्रात नमूद केल्यानुसार प्रस्तावित क्षेत्रातील क्षयरुग्णांपर्यंत कार्यक्रमातील सेवा पोहचविण्यासाठी एका एजन्सीची नेमणूक करण्यात यावी.
- ३) सुधारित राष्ट्रीय क्षयरोग नियंत्रण कार्यक्रमांतर्गत (PPP under RNTCP) प्रस्तावित केंद्रांमध्ये प्रयोगशाळा तंत्रज्ञांच्या सेवा उपलब्ध करून देण्यासाठी बाह्य संस्थेची नेमणूक करतांना कार्यक्रमाची उद्दिष्टे, अटी शर्ती, त्यांची कर्तव्ये, संबंधितांना देण्यात येणारा मोबदला, पर्यवेक्षण व पडताळणी याबाबतची प्रभावी यंत्रणा उभारली जाईल याची दक्षता घेण्यात यावी.

- ४) नेमण्यात येणाऱ्या संबंधित बाह्य संस्थांकडून करावयाची कामे, देण्यात येणारा मोबदला, पर्यवेक्षण पडताळणी, कराराच्या अटी शर्ती याबाबत सर्व अटींचा निविदा दस्तऐवजात समावेश करण्यात यावा व त्यांचे तंतोतंत पालन होईल याची दक्षता घ्यावी.
- ५) सदरहू बाबीचे विनिर्देश गरजेनुसार व अद्ययावत असल्याची खातरजमा करण्यात यावी. खरेदी करावयाच्या बाबींचे तांत्रिक विनिर्देश (Technical specification) संबंधित तज्ञांनी (तांत्रिक समिती / अधिकारी) यांनी मान्य केलेल्या विनिर्देशानुसार असावेत. तसेच, सदर तांत्रिक विनिर्देश (Technical specification) हे कोणत्याही विशिष्ट कंपनीला फायदा होईल अशा रितीने तयार केलेले नसल्याबाबत खातरजमा करण्यात यावी. पीआयपी मध्ये मंजूर असलेल्या बाबींच्या तांत्रिक विनिर्देशानुसार मागणीपत्र पाठविण्याची जबाबदारी संबंधित कार्यक्रम प्रमुखांची राहिल. प्रस्तावातील समाविष्ट असलेल्या बाबींचीच खरेदी करण्यात यावी.
- ६) शासन निर्णय, उद्योग, ऊर्जा व कामगार विभाग, क्र. भांखस-२०१४/प्र.क्र.८२/भाग-III/ उद्योग-४, दिनांक १ डिसेंबर, २०१६ अन्वये प्रसिध्द करण्यात आलेल्या शासकीय विभागांनी करावयाच्या कार्यालयीन खरेदीसाठीच्या कार्यपद्धतीची सुधारीत नियमपुस्तिका यामधील तरतूदीनुसार विहित पद्धतीचा वापर करून प्रस्तुत प्रकरणी बाह्य संस्थेची नेमणूक निविदा प्रक्रिया करण्यात यावी.
- ७) प्रशासकीय मान्यता देताना प्रस्तावित दर हे अंदाजित आहेत. सदर दर हा बाजार भावापेक्षा कमी असल्याबाबत खातरजमा करण्यात यावी.
- ८) राष्ट्रीय आरोग्य अभियानांतर्गत सन २०२०-२१ या आर्थिक वर्षातील कृती आराखडयामध्ये सुधारित राष्ट्रीय क्षयरोग नियंत्रण कार्यक्रमांतर्गत (PPP under RNTCP) मंजूर असलेल्या Public Private Mix (PP/ NGO Support) FMR Code १५.५.१.१ या लेखाशिर्षांतर्गत रु.१०१२.३७लक्ष इतका निधी मंजूर झालेला आहे. सदर मंजूर अनुदानातून या बाबीकरीता येणारा खर्च भागविण्यात यावा. तसेच सदर खर्च मंजूर अनुदानाच्या विहित मर्यादेतच करण्यात यावा. सदरची खरेदी प्रशासकीय मंजूरीच्या विहित कालावधीत पूर्ण होईल याची दक्षता घ्यावी. तथापि, सद्यस्थितीत दिनांक ३१ ऑगस्ट, २०२० अखेर निविदा प्रक्रिया पूर्ण करून सेवा पुरवठादाराची नियुक्ती करण्यात येईल, याबाबत दक्षता घेण्यात यावी.

- ९) तसेच, या बाबींच्या सेवेची द्विरुक्ती (Duplication) होणार नाही, याची दक्षता घेण्यात यावी. याबाबतची संपूर्ण जबाबदारी कार्यक्रम प्रमुखांची राहिल.
- १०) संपूर्ण खरेदी प्रक्रिया राबवितांना केंद्रिय दक्षता आयोगाच्या मार्गदर्शक सूचनांचे (CVC Guidelines) तसेच वित्त विभाग शासन परिपत्रक क्र.पदनि-२०१३/प्र.क्र.११/१३/वि.सु.१, दिनांक ०२.०२.२०१३ च्या मार्गदर्शक सूचनांचे (Guidelines) तंतोतंत पालन करण्यात यावे.
- ११) शासन निर्णय, वित्त विभाग, क्र. विअप्र-२०१३/प्र.क्र.३०/भाग-२/२०१३/विनियम, दिनांक १७ एप्रिल, २०१५ सोबतच्या परिशिष्टातील वित्तीय अधिकार नियम पुस्तिका १९७८, भाग- पहिला उपविभाग-दोन मधील अ.क्र.४ नियम क्र.७ समोरील स्तंभ क्र.६ येथील अटींची पूर्तता करण्यात यावी..
- १२) त्या त्या वर्षाच्या प्रकल्प अंमलबजावणी आराखड्यात तसेच आर्थिक वर्षात या प्रयोजनासाठी पुरेसे अनुदान प्रस्तावित करण्यात यावे, तसेच ते मंजूर करून घेण्यात यावे.
- १३) या बाह्य यंत्रणेकडून काम करून घेण्याच्या प्रस्तावावरील अधिपरिव्यय (Overheads) यामधील मानधन / वेतन यावर होणाऱ्या एकूण वार्षिक खर्चाच्या १२% पेक्षा अधिक होता कामा नये.
०४. उपरोक्त अनुक्रमांक १ ते १३ येथे नमूद अटींची पूर्तता करण्याची व खरेदी नियमानुसार व आवश्यकते प्रमाणे आहे हे सुनिश्चित करण्याची संपूर्ण जबाबदारी आयुक्त, आरोग्य सेवा व अभियान संचालक, राष्ट्रीय आरोग्य अभियान, मुंबई, संचालक, आरोग्य सेवा संचालनालय व कार्यक्रम प्रमुख यांची राहिल.
०५. शासन निर्णय, वित्त विभाग, क्र.विअप्र-२०१३/प्र.क्र.३०/१३/विनियम, भाग-२, दिनांक १७ एप्रिल, २०१५ मधील वित्तीय अधिकार नियम पुस्तिका १९७८ भाग-पहिला उपविभाग-दोन मधील अनु क्रमांक ४, नियम क्र. ७ अन्वये अवजारे, किरकोळ साधन सामग्री आणि उपक्रम संच विकत घेण्यास मंजूरी देण्यासाठी प्रशासनिक विभागास पूर्ण अधिकार प्रदान करण्यात आले आहेत. त्यानुसार प्रशासकीय मान्यता देण्यास हरकत नाही.

०६. सदर शासन निर्णय महाराष्ट्र शासनाच्या [www.maharashtra.gov.in](http://www.maharashtra.gov.in) या संकेतस्थळावर उपलब्ध करण्यात आला असून त्याचा संकेतांक २०२००७०७१३४१०९४४१७ असा आहे. हा आदेश डिजिटल स्वाक्षरीने साक्षांकित करून काढण्यात येत आहे.

महाराष्ट्राचे राज्यपाल यांच्या आदेशानुसार व नावाने.

(मिलिंद कुळकर्णी)

अवर सचिव, महाराष्ट्र शासन

प्रत,

१. आयुक्त, आरोग्य सेवा तथा अभियान संचालक, राष्ट्रीय आरोग्य अभियान, मुंबई.
२. संचालक, आरोग्य सेवा, आरोग्य संचालनालय, मुंबई.
३. अतिरिक्त संचालक, राज्य कुटुंब कल्याण कार्यालय, पुणे.
४. सर्व सह संचालक (आरोग्य सेवा संचालनालयामार्फत)
५. सर्व सहसचिव/उपसचिव, सार्वजनिक आरोग्य विभाग.
६. उप संचालक, सर्व मंडळ कार्यालये.
७. सर्व जिल्हा शल्य चिकित्सक (FWB मार्फत)
८. सर्व जिल्हा आरोग्य अधिकारी (FWB मार्फत)
९. निवडनस्ती (आरोग्य ७)

प्रपत्र-१

प्रपत्र-१

२०७

Budget & LT Distribution of LT @ 17000/- month for each for CBNAAT Site					
Sr no.	District	CBNAAT Site	Tests performed Average / Month	Approved number of post of LT Distribution of LT @ 17000/- month for each	Budget for 1 year
1	Bandra West	(BNTCP) Machine - 1	886	1	204000
2	Parel	KEM Hosp. No. - 4	727	1	204000
3	Vikhroli	Laibahadur Shastri Marg Maternity Hosp	638	1	204000
4	Borivali	BMC Mat Home, Borivali (W)	607	1	204000
5	Ghoshapur	Rajawade Hospital	599	1	204000
6	Andheri West	GMC (Dr. R. N. Cooper) MC GH.	577	1	204000
7	Bandra East	V. N. Desai Hosp.	548	1	204000
8	Andheri East	(HBT) Care Hosp.	542	1	204000
9	Kandivli	Dr. Babasaheb Ambedkar Mun. Gen. Hosp.	540	1	204000
10	Bandra West	Bhalika Hosp.	527	1	204000
11	Bailbazar	HARMONY BLDG, PREMIER RD	520	1	204000
12	Pune R.	S.J. Medical College, Pune	502	1	204000
13	Mahad	Siddharth MC GH.	502	1	204000
14	Prabhadevi	Prabhadevi	487	1	204000
15	Bailbazar	Bail Bazar Road	483	1	204000
16	Nagpur MC	Indira Gandhi Hosp.	478	1	204000
17	Colaba	GT. Hospital, CST.	470	1	204000
18	Wardha	DTC Wardha/Civil Hosp.	452	1	204000
19	Kalyan Dombivli MC	Neravli Dispensary	444	1	204000
20	(Centenary) JM-Ward	(BMS) Machine - 2	439	1	204000
21	Raigad	MGM Inst of Health Science, Koroche	438	1	204000
22	Thane MC	RG Med. College, Kalva	437	1	204000
23	Navi Mumbai	GH Hosp. Vadhi - 2	435	1	204000
24	Goregaon	Swati Genl GH	428	1	204000
25	Nagpur MC	GMCN Nagpur	410	1	204000
26	Navi Mumbai	GH Hosp. Vadhi - 3	405	1	204000
27	Nashik MC	Kathada Hosp., Okwara Circle	404	1	204000
28	Latur	DTC/GMC Latur	402	1	204000
29	Chandrapur	DTC/GMC Chandrapur	402	1	204000
30	Amravati MC	Bhaji Bazar	401	1	204000
31	Pune MC	Dr. Naidu Hosp.	395	1	204000
32	Solapur R.	DTC/Civil Hosp.	393	1	204000
33	Solapur MC	GMC, Solapur	387	1	204000
34	Byculla	JJ Hosp. Machine No. - 2	383	1	204000
35	Sion	LTMHG Hosp. - 3	382	1	204000
36	Pune R.	IRL Pune (Aurth Chest hosp.)	378	1	204000
37	Jafrin	DTC/Civil Hosp.	370	1	204000
38	Sion	LTMHG Hosp. - 1	369	1	204000
39	Satara	Quil Hosp.	368	1	204000
40	Sion	LTMHG Hosp. - 2	367	1	204000
41	Pune MC	Kotnis Hosp. Gadikhana Pune	366	1	204000
42	Parel	ROTB CLINIC	361	1	204000
43	Bhiwandi MC	Indira Gandhi Memorial Hosp. - 1	357	1	204000
44	Kolhapur MC	Savitribai Phule Hosp.	357	1	204000
45	Aurangabad MC	MGM Med. Col. Aurangabad	356	1	204000
46	Nagpur R.	HGMC Nagpur	355	1	204000
47	Bhiwandi MC	Indira Gandhi Memorial Hosp. - 2	350	1	204000
48	Chembur	Matochew Ramabai Ambedkar Maternity Chembur Naka	348	1	204000
49	Bhandara	DTC Bhandara	346	1	204000
50	Buldana	DTC Main Hospital/ campus	340	1	204000
51	Meersa Bityendur	Indira Gandhi Hosp. Mira Rd	333	1	204000
52	Aurangabad MC	GMC Aurangabad	330	1	204000
53	Gondia	DTC (KTS District) Hosp.	328	1	204000
54	Sangli R.	SGH Sangapur	323	1	204000
55	Jalgaon R.	DTC/CH, ART Center-2 (DTC)	321	1	204000
56	Vaski Virar MC	Mun Hosp. Tuljaji Vijnanagar, Nalokopara	317	1	204000
57	Dadar	Dhansvi machine (BHC)	317	1	204000
58	State Total		311	1	204000
59	Mulund	DDU BCH-3 Nanepada Lab, Mulund	307	1	204000
60	Nanded	CIVIL HOSPITALDTC/ DTC Nanded	302	1	204000
61	Aurangabad R.	CH Aurangabad	300	1	204000
62	Ahmednagar R.	Pravara Med. College Loni	298	1	204000
63	Amravati	SGH Achalpur	296	1	204000



Budget & LT Distribution of LT @ 17000/- month for each for CBNAAT Site					
Sr no.	District	CBNAAT Site	Tests performed Average / Month	Approved number of post of LT Distribution of LT @ 17000/- month for each	Budget for 1 year
64	Jalgaon R	DTC/CH, ART Center-1 (Civil Hosp.)	290	1	204000
65	Parbh	GTB Hospital, Sewree -2	290	1	204000
66	Tangli R	PVPGH ART Sangli	289	1	204000
67	Pimpri Chinchwad MC	Yashwantrao Chavan Memorial Hosp.	287	1	204000
68	Pune R	AFMC	280	1	204000
69	Gadchiroli	DTC Gadchiroli	278	1	204000
70	Parbh	GTB Hospital, Sewree -1	278	1	204000
71	Byculla	Nair Hosp. - 1	276	1	204000
72	Osmanabad	DTC /Civil Camps O'bad	273	1	204000
73	Setara	Bell Air Hosp. Pachgani (NGO)	273	1	204000
74	Byculla	Nair Hosp. - 2	270	1	204000
75	Thane MC	CR, Wadia	269	1	204000
76	Kolhapur R	Dist. TB Center, CPR Compound, Dasara Chowk	268	1	204000
77	Pimpri Chinchwad MC	Dr. D.Y. Patil Medical College Pimpri	267	1	204000
78	Yavatmal	DTC/SVN GMC	264	1	204000
79	Nagpur R	RL Nagpur Mach. No. 2 (Pediatric)	264	1	204000
80	Hoshli R	DTC/CH, ART Center-1	263	1	204000
81	Ratnagiri	Civil Hosp.	260	1	204000
82	Vasai Virar MC	CTC Vasai Virar	254	1	204000
83	Dhule R	DTC Dhule	253	1	204000
84	Washim	DTC/G.H. CAMPUS	252	1	204000
85	Akola	DTC, Akola	252	1	204000
86	Akola	DTC/CH, ART Center-2	251	1	204000
87	Akola	DTC/GMC Akola	251	1	204000
88	Gondia	RH Sada's Arjuni (New Machine)	247	1	204000
89	Bangalore West	(RINTCP) Machine -2	246	1	204000
90	Parbh	KEM Hosp. No. - 5	244	1	204000
91	Vishnoli	Lalbahadur Shastri Marg Maternity Hosp	244	1	204000
92	Borivali	BMC Mat Home, Borivali (W)	244	1	204000
93	Gharkopar	Rajawadi Hospital	233	1	204000
94	Chandrapur	SDH Warora	231	1	204000
95	Gadchiroli	SDH Aheri	230	1	204000
96	Andhri East	LA T ART CENTER, OPP GARWARE HOUSE ANDHERI EAST	227	1	204000
97	Ahmednagar R	DTC Ahmednagar	229	1	204000
98	Dhule R	DTC /SVN GMC	225	1	204000
99	Maharajpur MC	Gen. Hosp.	222	1	204000
100	Thane R	DTC/CH Thane	217	1	204000
101	Byculla	JI Hosp. Machine No. - 1	217	1	204000
102	Byculla	JI Hosp. Machine No. - 2	215	1	204000
103	Beed	DTC Karshi Rd	214	1	204000
104	Hingoli	DTC/CH, Campus	212	1	204000
105	Beed	SRT Medl. College, Ambajogai	206	1	204000
106	Kolhapur R	SDH, Gadchiroli	204	1	204000
107	RL Nagpur, STDC	Mobile Van Report RL Nagpur	199	1	204000
108	Mumbai (NGO PP)	TATA Hosp	192	1	204000
109	Solapur R	SDH Pandharpur	188	1	204000
110	Kolhapur R	Indira Gandhi Hosp. Ichalkaranji	185	1	204000
111	Handurbar	DTC/CH, ART Center-2	182	1	204000
112	Handurbar	DTC/CH, ART Center-3	182	1	204000
113	Parbh	KEM Hosp. No. - 3	176	1	204000
114	Parbh	KEM Hosp. No. - 1	174	1	204000
115	Sindhadurg	Civil Hosp.	172	1	204000
116	Parbh	KEM Hosp. No. - 2	171	1	204000
117	Mumbai (NGO PP)	Wadia Hosp.	165	1	204000
118	Yavatmal	SDH Puskad	162	1	204000
119	Latur	SDH Udgir	159	1	204000
120	Ahmednagar MC	Navipeth Dispensary, Ahmednagar	147	1	204000
121	Ratnagiri	Walawalkar MC, Chiplun	143	1	204000
122	Ahmednagar R	SDH Karjat	139	1	204000
123	Palghar	RJL Palghar	132	1	204000
124	Thane R	GG Chhaya Hosp. Ambernath			
				Total	25296000
				18% Over head cost	4553280
				TOTAL	29849280

Revised National Tuberculosis Control Program (RNTCP)				
Terms of Reference (TOR) for Appointment of Individual Consultants and Contractual Staff				
8	RNTCP Lab Technician/ Sputum Microscopist	1. Intermediate (10+2) and Diploma or certified course in Medical Laboratory Technology or equivalent.	1. One year experience in RNTCP or Sputum smear microscopy 2. Candidates with Higher qualification (for example Graduates) shall be preferred	1. Follow the standard operating procedures for sputum smear microscopy, including sputum collection, smear-making, staining and reading the smears, etc. 2. Maintain the Laboratory Register and report the results to the Medical Officer managing the patient. 3. Coordinate with other staff to ensure that patients with productive cough for two weeks or more and symptomatic contacts of TB patients undergo sputum examination and receive sputum containers and necessary instructions. 4. Promote AFB microscopy as primary tool for diagnosis of TB. 5. Assist the MO-PHI in identification of MDR-Suspect and ensure collection and transportation of sputum specimens for Culture and DST as per guidelines. 6. Organize and supervise the disposal practices of contaminated lab material as detailed in the Laboratory Manual. 7. Assist STLS in implementation of RNTCP Lab Quality Assurance 8. Assist in implementation of new TB Diagnostic Tools in RNTCP 9. To facilitate change management with respect to use of ICT & Nikshay tools for concerned data entry, validation & its use for public health action 10. Any other job assigned as per program need



प्रस्त-2

अ-2

Budget & LT Distribution of LT @ 17000/- month for each for Truenat Site				
Sr.No.	District	Name of DMC	Approved number of post of LT Distribution of LT @ 17000/- month for each	Budget for 1 year
1	Ahmednagar R	Shrirampur (RH)	1	204000
2	Akola Rural	PHC Patur	1	204000
3	Akola Rural	RH Akot	1	204000
4	Akola Rural	LDGH Murtijapur (SDH)	1	204000
5	Amaravati Corporation	District Civil Hospital	1	204000
6	Amravati R	DTC Amravati	1	204000
7	Amravati R	SDH Dharani	1	204000
8	Aurangabad R	Sub District Hospital Vaijapur	1	204000
9	Aurangabad R	SDH Sillod	1	204000
10	Aurangabad R	AURANGABAD DTC	1	204000
11	Beed	Sub District Hospital Kaij	1	204000
12	Bhiwandi Nizampur Municipal Corporation	BGP DMC	1	204000
13	Buldhana	T.B.S. Buldana	1	204000
14	Buldhana	RH Khamgaon	1	204000
15	Chandrapur	RH Ballarpur	1	204000
16	Dhule	Sub District hospital Shirpur	1	204000
17	Gadchiroli	RH Sironcha	1	204000
18	Gadchiroli	RH Mulchera	1	204000
19	Gondia	SDH Tirora	1	204000
20	Goregaon	Motilal Nagar DMC	1	204000
21	Hingoli	SDH Basmat	1	204000
22	Jalgaon Rural	Rural Hospital Amalner	1	204000
23	Jalna	Rural Hospital Bhokardan District Jalna	1	204000
24	Kalyan Dombivali Municipal Corporation	Bai Rukminibai Hospital DMC	1	204000
25	Kalyan Dombivali Municipal Corporation	Shastrinagar Hospital	1	204000
26	Kolhapur corporation	Savitri bai phule corporation hospital	1	204000
27	Kolhapur Rural	RH Gargoti	1	204000
28	Kolhapur Rural	RH Malkapur	1	204000
29	Latur	SDH Nilanga	1	204000
30	Latur	RH Ahmedpur	1	204000
31	Mira Bhayender Municipal Corporation	Banderwadi Health Post	1	204000
32	Mumbai- Colaba	St Gorges	1	204000
33	Mumbai-Andheri East	KOLDONGI DISPENSARY	1	204000
34	Mumbai-Andheri West	N J WADIA DISPENSARY	1	204000
35	Mumbai-Borivali	Kasturba Maternity Home	1	204000
36	Nagpur Rural	SDH Kamptee, Nagpur	1	204000
37	Nanded Rural	SDH Gokunda	1	204000
38	Nanded Rural	Mukhed	1	204000
39	Nandurbar	RH-Shahada	1	204000
40	Nandurbar	RH-Dhadgaon	1	204000

267

Budget & LT Distribution of LT @ 17000/- month for each for Truenat Site				
Sr.No.	District	Name of DMC	Approved number of post of LT Distribution of LT @ 17000/- month for each	Budget for 1 year
41	Nandurbar	SDH-Navapur	1	204000
42	Nashik R	Ghoti RH	1	204000
43	Navi Mumbai Municipal Corporation	Airoli DMC	1	204000
44	Osmanabad	RH Omeraga	1	204000
45	Osmanabad	Tuljapur	1	204000
46	Osmanabad	Kallam	1	204000
47	Parbhani	RH Jintur	1	204000
48	Parbhani	RH Pathri	1	204000
49	Parbhani	SDH Selu	1	204000
50	Plaghar	SDH Dahanu	1	204000
51	Plaghar	RH Wada	1	204000
52	Pune Corporation	Rajiv Gandhi Hospital Yerwara, Pune	1	204000
53	Pune MC	BHARATI ALLO. HOSP	1	204000
54	Pune R	SDH Daund	1	204000
55	Pune R	BJMC Pune	1	204000
56	Pune R	SDH Baramati	1	204000
57	Raigad	Jasawali	1	204000
58	Raigad	R.H.Panvel	1	204000
59	Raigad	SDH Karjat	1	204000
60	Ratnagiri	Sub District Hospital Dapoli	1	204000
61	Ratnagiri	Rural Hospital Rajapur	1	204000
62	Sangli Rural	Government Medical College Miraj	1	204000
63	Sangli Rural	Rural Hospital Vita	1	204000
64	Satara	SDH Karad	1	204000
65	Satara	Sub District Hospital Phaltan	1	204000
66	Sindhudurg	Sawantwadi	1	204000
67	Sindhudurg	Devgad	1	204000
68	Thane R	SDH Shahapur	1	204000
69	Thane R	RH Murbad	1	204000
70	ULHASNAGAR	Central Hospital Ulhasnagar	1	204000
71	Vasai Virar City Municipal Corporation	Ranale Talav	1	204000
72	Vasai Virar City Municipal Corporation	D.M.Petit Municipal Hospital	1	204000
73	Wardha	Hinganghat-SDH	1	204000
74	Washim	Risod	1	204000
75	Washim	Karanja	1	204000
76	Washim	Manora	1	204000
77	Yavatmal	SDH Pandharkawada	1	204000
78	Yavatmal	SDH Darvha	1	204000
79	Bhandara	SDH Tumsar	1	204000
Total			79	16116000
			18% Over head cost	2900880
TOTAL				19016880

Revised National Tuberculosis Control Program (RNTCP)  
Terms of Reference (TOR) for Appointment of Individual Consultants and Contractual Staff

8	RNTCP Lab Technician/ Sputum Microscopist	1. Intermediate (10+2) and Diploma or certified course in Medical Laboratory Technology or equivalent.	1. One year experience in RNTCP or Sputum smear microscopy. 2. Candidates with Higher qualification example Graduates shall be preferred.	1. Follow the standard operating procedures for sputum smear microscopy, including sputum collection, smear-making, staining and reading the smears, etc. 2. Maintain the Laboratory Register and report the results to the Medical Officer managing the patient. 3. Coordinate with other staff to ensure that patients with productive cough for two weeks or more and symptomatic contacts of TB patients undergo sputum examination and receive sputum containers and necessary instructions. 4. Promote AFB microscopy as primary tool for diagnosis of TB. 5. Assist the MO-PHI in identification of MDR-Suspect and ensure collection and transportation of sputum specimens for Culture and DST as per guidelines. 6. Organize and supervise the disposal practices of contaminated lab material as detailed in the Laboratory Manual. 7. Assist STLS in implementation of RNTCP Lab Quality Assurance. 8. Assist in implementation of new TB Diagnostic Tools in RNTCP. 9. To facilitate change management with respect to use of ICT & Nikshay tools for concerned data entry, validation & its use for public health action. 10. Any other job assigned as per program need.
---	---	--	--	--



पृष्ठ-३

243

पृष्ठ-३

Budget & LT Distribution of LT @ 17000/- month for each for C-DST Lab			
Sr. no.	Name of CDST Lab	Approved number of post of LT Distribution of LT @ 17000/- month for each	Budget for 1 year
1	CDST Lab JJ Hospital, Mumbai	2	408000
2	CDST Lab GMC Aurangabad	2	408000
3	CDST Lab GMC Sangli	2	408000
4	CDST Lab GMC Akola	2	408000
5	CDST Lab BJMC Pune	2	408000
6	CDST Lab Kasturba Hospital, Mumbai	2	408000
7	CDST Lab KEM Hospital, Mumbai	2	408000
Total		14	2856000
18% Over head cost			514080
TOTAL		14	3370080

Revised National Tuberculosis Control Program (RNTCP)				
Terms of Reference (TOR) for Appointment of Individual Consultants and Contractual Staff				
8	RNTCP Lab Technician/ Sputum Microscopist	1. Intermediate (10+2) and Diploma or certified course in Medical Laboratory Technology or equivalent.	1. One year experience in RNTCP or Sputum smear microscopy 2. Candidates with Higher qualification (for example Graduates) shall be preferred	1. Follow the standard operating procedures for sputum smear microscopy, including sputum collection, smear-making, staining and reading the smears, etc. 2. Maintain the Laboratory Register and report the results to the Medical Officer managing the patient. 3. Coordinate with other staff to ensure that patients with productive cough for two weeks or more and symptomatic contacts of TB patients undergo sputum examination and receive sputum containers and necessary instructions. 4. Promote AFB microscopy as primary tool for diagnosis of TB. 5. Assist the MO-PH in identification of MDR-Suspect and ensure collection and transportation of sputum specimens for Culture and DST as per guidelines. 6. Organize and supervise the disposal practices of contaminated lab material as detailed in the Laboratory Manual. 7. Assist STLS in implementation of RNTCP Lab Quality Assurance 8. Assist in implementation of new TB Diagnostic Tools in RNTCP 9. To facilitate change management with respect to use of ICT & Nikshay tools for concerned data entry, validation & its use for public health action 10. Any other job assigned as per program need

12

प्रपत्र - ४

224

प्रपत्र - ५

Budget & Senior LT Distribution of Sr. LT @ 25000/- month for each for C-DST Lab			
Sr. no.	Name of C-DST Lab	Approved number of post of Senior LT Distribution of LT @ 25000/- month for each	Budget for 1 year
1	IRL Pune	5	1500000
2	IRL Nagpur	5	1500000
3	CDST Lab JJ Hospital, Mumbai	2	600000
4	CDST Lab GMC Aurangabad	2	600000
5	CDST Lab GMC Sangli	2	600000
6	CDST Lab GMC Akola	2	600000
7	CDST Lab BJMC Pune	2	600000
8	CDST Lab Kasturba Hospital, Mumbai	2	600000
9	CDST Lab KEM Hospital, Mumbai	2	600000
	Total	24	7200000
		18% Over head cost	1296000
		Total	8496000



Revised National Tuberculosis Control Program (RNTCP)  
Terms of Reference (TOR) for Appointment of Individual Consultants and Contractual Staff

12	Sr. Lab. Tech. for IRL	1. BSc. biotechnology with DMLT or BSc. microbiology with DMLT or BSc. with DMLT or equivalent 2. Two year of work experience related field	MSc. medical microbiology or MSc. microbiology or MSc. biotechnology	13. To assist the State TB Officer in reviewing the district performance in DRTB diagnosis. 14. Any other job assigned by STO as per program needs. 1. To assist microbiologists in trainings of microscopy and collection and transportation of samples and culture/DST. 2. Manufacture panel testing slides for EQA. 3. Assist the microbiologist in On Site Evaluation. 4. Perform the laboratory activities including Culture and DST. 5. Assist Microbiologist in data compilation and analysis. 6. To facilitate change management with respect to use of ICT & Nikshay tools for concerned data entry, validation & its use for public health action 7. Any other tasks assigned as per program needs.
13	Data Entry Operator for IRL	1. 10+2 Diploma computer application equivalent recognized by the Council for Technical education/DCEA CC 2. Typing speed of 40 w.p.m in English and local language 3. Should be well conversant with various computer Programming including MS Word, Excel and simple statistical packages.	At least one year of work experience in related field	1. To perform data entry of CDST labs into the TB ICT application(NIKSHAY) in coordination with DR-TB centres 2. To facilitate change management with respect to use of ICT & Nikshay tools for concerned data entry, validation & its use for public health action 3. To receive mails to the IRL. 4. To e-file the mails and attached documents. 5. To enter the patient details and laboratory reports in the specified IRL format and to send e-copies of culture/DST reports to the District TB centres and DRTB Centres. 6. To maintain and update the contact details of districts, DRTB centres and laboratories assigned to the IRL. 7. To compile the district reports on external quality assurance. 8. To maintain computer, peripherals and connections assigned. 9. To install and update antivirus software as and when required. 10. To take periodic back up of the data stored in the system. 11. Any other tasks assigned as per program needs.
14	Pharmacist cum Storekeeper (State Drug Store)	Degree/ Diploma in Pharmacy	1 year experience in managing drug store in a reputed hospital/health center	1. To handle day to day communications pertaining to drug logistics. 2. To maintain registers, vouchers, issue receipts, payment receipts, physical verification reports and maintenance records. 3. To maintain state level drugs stock as per program guidelines. 4. To follow "First Expiry First Out" principle at the state drug store and monitor the same in

Page - 22 - of 49

14  
प्रपत्र - 4

260  
प्रपत्र - 5

Budget required for Find Staff for 1 Year																
Sr. no.	Name of DST Lab.	Technical Officer	Salary per month Rs.	Budget for 1 year	Lab. Technician	Salary per month Rs.	Budget for 1 year	Data Entry Operator	Salary per month Rs.	Budget for 1 year	Lab. Attendant	Salary per month Rs.	Budget for 1 year	Total	13.71 % Administrative cost	Total Cost
Sanctioned post																
1	IRL Pune	2			6			1			1					
2	IRL Nagpur	2			4			1			2					
3	GMC Aurangabad	1	30000	2160000	2	17000	4080000	1	16000	720000	2	10000	840000	7800000	1069380	8869380
4	J.J. Hospital Mumbai	1			8			1			2					
	Total	6			20			4			7					

Revised National Tuberculosis Control Program (RNTCP)  
Terms of Reference (TOR) for Appointment of Individual Consultants and Contractual Staff

				<p>areas of the program on cross cutting issues</p> <p>10. To facilitate change management with respect to use of ICT &amp; Nikshay tools for concerned data entry, validation &amp; its use for public health action</p> <p>12. Any other job assigned as per programme need.</p>
5	Technical Officer (TB diagnostics)	1. MSc Medical Microbiology	2. Two years' of lab experience preferably in Tuberculosis.	<p>1. To handle the day to day correspondence at Central TB division pertaining to TB diagnostics.</p> <p>2. To assist in monitoring the state wise scale up of TB diagnostics.</p> <p>3. To ensure timely submission of performance report by TB diagnostics centres.</p> <p>4. To assist in compiling the data from the project sites piloting/evaluating new diagnostic technologies.</p> <p>5. To facilitate the NRLs in planning and conducting supervisory visits to the states and track the reports on actions taken by the States</p> <p>6. To track the submission of quality assurance reports by the states and compiling the same.</p> <p>7. To assist in providing feedback from CTD on the laboratory performance to the states.</p> <p>8. To facilitate laboratory related procurement issues</p> <p>9. To assist in ensuring quality assurance and quality control in the COST labs, RLTs and NRLs</p> <p>10. To assist in drawing Standard operating procedures for the various levels of laboratories and ensuring further adherence &amp; compliance</p> <p>11. To facilitate QA and QC roles from laboratories in coordination with NRLs</p> <p>12. To facilitate change management with respect to use of ICT &amp; Nikshay tools for concerned data entry, validation &amp; its use for public health action</p> <p>13. Any other job assigned as per programme need.</p>

Revised National Tuberculosis Control Program (RNTCP) Terms of Reference (TOR) for Appointment of Individual Consultants and Contractual Staff				
8	RNTCP Lab Technician/ Sputum Microscopist	1. Intermediate (10+2) and Diploma or certified course in Medical Laboratory Technology or equivalent.	1. One year experience in RNTCP or Sputum smear microscopy 2. Candidates with Higher qualification (for example Graduates) shall be preferred	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Follow the standard operating procedures for sputum smear microscopy, including sputum collection, smear-making, staining and reading the smears, etc.</li> <li>2. Maintain the Laboratory Register and report the results to the Medical Officer managing the patient.</li> <li>3. Coordinate with other staff to ensure that patients with productive cough for two weeks or more and symptomatic contacts of TB patients undergo sputum examination and receive sputum containers and necessary instructions.</li> <li>4. Promote AFB microscopy as primary tool for diagnosis of TB.</li> <li>5. Assist the MO-PHI in identification of MDR-Suspect and ensure collection and transportation of sputum specimens for Culture and DST as per guidelines.</li> <li>6. Organize and supervise the disposal practices of contaminated lab material as detailed in the Laboratory Manual.</li> <li>7. Assist STLS in implementation of RNTCP Lab Quality Assurance</li> <li>8. Assist in implementation of new TB Diagnostic Tools in RNTCP</li> <li>9. To facilitate change management with respect to use of ICT &amp; Nikshay tools for concerned data entry, validation &amp; its use for public health action</li> <li>10. Any other job assigned as per program need</li> </ol>

Revised National Tuberculosis Control Program (RNTCP)				
Terms of Reference (TOR) for Appointment of Individual Consultants and Contractual Staff				
12	Sr. Lab. Tech. for IRL	1. BSc. biotechnology with DMLT or BSc. microbiology with DMLT or equivalent. 2. Two year of work experience in related field	MSc. medical microbiology or MSc. microbiology or MSc. biotechnology	13. To assist the State TB Officer in reviewing the district performance in DRTB diagnosis. 14. Any other job assigned by STQ as per program need. 1. To assist microbiologists in trainings of microscopy and collection and transportation of samples and culture/DST. 2. Manufacture panel testing slides for EQA. 3. Assist the microbiologist in On Site Evaluation. 4. Perform the laboratory activities including Culture and DST. 5. Assist Microbiologist in data compilation and analysis. 6. To facilitate change management with respect to use of ICT & Nikshay tools for concerned data entry, validation & its use for public health action. 7. Any other tasks assigned as per program needs.
13	Data Entry Operator for IRL	1. 10+2 with Diploma computer application equivalent recognized by the Council for Technical Education/DOEA CC 2. Typing speed of 40 w.p.m in English and local language. 3. Should be well conversant with various computer programming including MS Word, Excel and simple statistical packages.	At least one year of work experience in related field	1. To perform data entry of CDST tests into the TB ICT application(NIKSHAY) in coordination with DR-TB centres 2. To facilitate change management with respect to use of ICT & Nikshay tools for concerned data entry, validation & its use for public health action 3. To receive mails to the IRL. 4. To e-file the results and attached documents. 5. To enter the patient details and laboratory reports in the specified IRL format and to send e-copies of culture/DST reports to the District TB centres and DRTB Centres. 6. To maintain and update the contact details of districts, DRTB centres and laboratories assigned to the IRL. 7. To compile the district reports on external quality assurance. 8. To maintain computer, peripherals and connections assigned. 9. To install and update antivirus software as and when required. 10. To take periodic back up of the data stored in the system. 11. Any other tasks assigned as per program needs.
14	Pharmacist cum Storekeeper (State Drug Store)	Degree/ Diploma in Pharmacy	1 year experience in managing drug store in a reputed hospital/health center	1. To handle day to day communications pertaining to drug logistics. 2. To maintain registers, vouchers, issue receipts, payment receipts, physical verification reports and maintenance records. 3. To maintain state level drugs stock as per program guidelines. 4. To follow "First Expiry First Out" principle at the state drug store and monitor the same in